

Архангельск (8182)63-90-72
Астана (7172)727-132
Астрахань (8512)99-46-04
Барнаул (3852)73-04-60
Белгород (4722)40-23-64
Брянск (4832)59-03-52
Владивосток (423)249-28-31
Волгоград (844)278-03-48
Вологда (8172)26-41-59
Воронеж (473)204-51-73
Екатеринбург (343)384-55-89
Иваново (4932)77-34-06

Ижевск (3412)26-03-58
Иркутск (395)279-98-46
Казань (843)206-01-48
Калининград (4012)72-03-81
Калуга (4842)92-23-67
Кемерово (3842)65-04-62
Киров (8332)68-02-04
Краснодар (861)203-40-90
Красноярск (391)204-63-61
Курск (4712)77-13-04
Липецк (4742)52-20-81
Киргизия (996)312-96-26-47

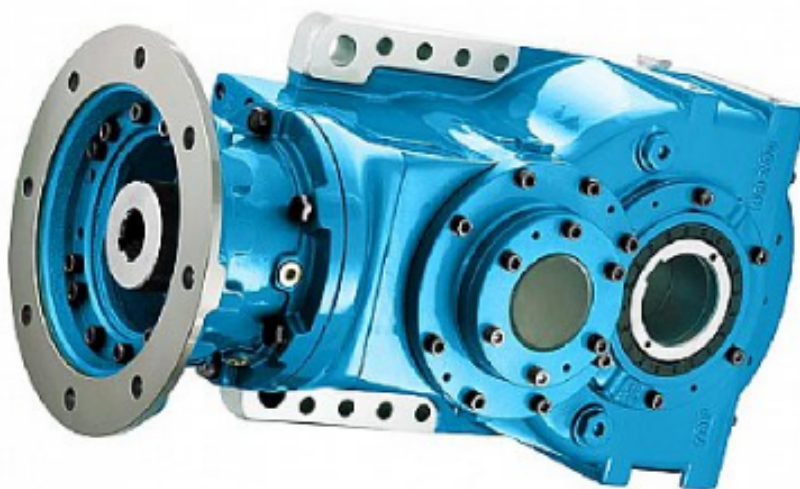
Магнитогорск (3519)55-03-13
Москва (495)268-04-70
Мурманск (8152)59-64-93
Набережные Челны (8552)20-53-41
Нижний Новгород (831)429-08-12
Новокузнецк (3843)20-46-81
Новосибирск (383)227-86-73
Омск (3812)21-46-40
Орел (4862)44-53-42
Оренбург (3532)37-68-04
Пенза (8412)22-31-16
Казахстан (772)734-952-31

Пермь (342)205-81-47
Ростов-на-Дону (863)308-18-15
Рязань (4912)46-61-64
Самара (846)206-03-16
Санкт-Петербург (812)309-46-40
Саратов (845)249-38-78
Севастополь (8692)22-31-93
Симферополь (3652)67-13-56
Смоленск (4812)29-41-54
Сочи (862)225-72-31
Ставрополь (8652)20-65-13
Таджикистан (992)427-82-92-69

Сургут (3462)77-98-35
Тверь (4822)63-31-35
Томск (3822)98-41-53
Тула (4872)74-02-29
Тюмень (3452)66-21-18
Ульяновск (8422)24-23-59
Уфа (347)229-48-12
Хабаровск (4212)92-98-04
Челябинск (351)202-03-61
Череповец (8202)49-02-64
Ярославль (4852)69-52-93

<https://danabrevini.nt-rt.ru> || dnp@nt-rt.ru

КОНИЧЕСКИЕ РЕДУКТОРЫ



Эти компактные редукторы установленные на валу и защищенные специальным патентом, имеют комбинацию планетарных и конических зубчатых колес, в которых используются преимущества каждой технологии: компактные размеры, надежность и простота обслуживания. Прямоугольные редукторы серии ВРН сочетают в себе одну медленную спиральную ступень с парой конических зубчатых колес Gleason и одну или несколько планетарных ступеней. Конструкция этих компактных редукторов основана на точном анализе с использованием методов FEM, что означает производительность, длительность и тишину. Эти более легкие, более компактные зубчатые редукторы превосходят традиционные решения, обеспечивая более короткие сроки производства и более низкие производственные затраты.

ТЕХНИЧЕСКИЕ ХАРАКТЕРИСТИКИ И ГАБАРИТНЫЕ

Ортогональные редукторы

Конические планетарные редукторы / Planeten-Kegelstirnradgetriebe / Цилиндрические валовые редукторы / Редукторы с перпендикулярной осью / Редукторы с ортогональной осью

		n ₁ = 1500 min ⁻¹			n ₁ = 1000 min ⁻¹			n ₁ = 750 min ⁻¹			T _{2ISO} [Nm]	P _T [kW]
i _{eff}		n ₂ [min ⁻¹]	P _{N1} [kW]	T _{N2} [Nm]	n ₂ [min ⁻¹]	P _{N1} [kW]	T _{N2} [Nm]	n ₂ [min ⁻¹]	P _{N1} [kW]	T _{N2} [Nm]		
BPH 328	47.1	32	73.8	21360	21	55.7	24150	16	45.5	26300	35700	75
	58.2	26	62.1	22220	17	46.7	25100	13	38.2	27350	35600	
	67.0	22	55.2	22720	15	41.5	25650	11	33.9	27950	32000	
BPH 428	144.9	10.3	33.9	29910	6.9	25.6	33800	5.2	20.2	35650	35700	60
	164.7	9.1	31.0	31080	6.1	23.4	35100	4.6	17.8	35650	35700	
	179.4	8.4	28.5	31110	5.6	20.0	32800	4.2	15.3	33350	35600	
	194.3	7.7	27.6	32660	5.1	20.1	35650	3.9	15.1	35650	35700	
	203.9	7.4	26.0	32210	4.9	17.8	33050	3.7	13.6	33650	35600	
	206.4	7.3	22.9	28680	4.8	15.6	29400	3.6	11.9	29950	32000	
	234.5	6.4	20.3	28910	4.3	13.9	29650	3.2	10.6	30200	32000	
	240.5	6.2	22.3	32550	4.2	15.2	33400	3.1	11.6	34000	35600	
	243.3	6.2	23.6	34940	4.1	16.1	35650	3.1	12.1	35650	35700	
	276.7	5.4	17.4	29210	3.6	11.9	29950	2.7	9.1	30500	32000	
	282.3	5.3	20.8	35670	3.5	13.8	35650	2.7	10.4	35650	35700	
	301.1	5.0	18.0	33010	3.3	12.3	33850	2.5	9.4	34450	35600	
	341.2	4.4	17.2	35670	2.9	11.5	35650	2.2	8.6	35650	35700	
	346.4	4.3	14.1	29620	2.9	9.6	30400	2.2	7.3	30950	32000	
	349.5	4.3	15.7	33320	2.9	10.7	34150	2.1	8.2	34800	35600	
	402.1	3.7	12.2	29900	2.5	8.4	30650	1.9	6.4	31200	32000	
	422.3	3.6	13.1	33710	2.4	9.0	34600	1.8	6.9	35200	35600	
	485.8	3.1	10.2	30250	2.1	7.0	31050	1.5	5.3	31600	32000	
	BPH 528	446.4 *	3.4	14.8	39800	2.2	10.1	40800	1.7	7.9	42200	
507.3 *		3.0	13.1	40120	2.0	9.0	41200	1.5	7.0	43050	35700	
576.4 *		2.6	11.7	40440	1.7	8.1	42000	1.3	6.3	43650	35700	
598.6 *		2.5	11.2	40530	1.7	7.8	42250	1.3	6.1	43650	35700	
627.9 *		2.4	9.1	34570	1.6	6.3	35450	1.2	4.9	36900	35700	
680.2 *		2.2	10.0	40860	1.5	7.0	43100	1.1	5.3	43650	35700	
713.5 *		2.1	8.1	34840	1.4	5.6	36000	1.1	4.4	37600	35700	
740.9 *		2.0	7.8	34930	1.3	5.4	36200	1.0	4.2	37800	35700	
802.6 *		1.9	8.6	41540	1.2	6.0	43650	0.9	4.5	43650	35700	
851.5 *		1.8	8.2	41910	1.2	5.7	43650	0.9	4.3	43650	35700	
869.6 *		1.7	8.0	42050	1.1	5.6	43650	0.9	4.2	43650	35700	
954.3		1.6	7.4	42640	1.0	5.1	43650	0.8	3.8	43650	35700	
1005.8		1.5	7.1	42980	1.0	4.8	43650	0.7	3.6	43650	35700	
1068.0		1.4	6.7	43380	0.9	4.5	43650	0.7	3.4	43650	35700	
1143.0		1.3	6.3	43640	0.9	4.2	43650	0.7	3.2	43650	35700	
1181.2		1.3	5.1	36540	0.8	3.6	38850	0.6	2.9	40600	35700	
1239.5		1.2	5.8	43640	0.8	3.9	43650	0.6	2.9	43650	35700	
1348.7		1.1	5.4	43640	0.7	3.6	43650	0.6	2.7	43650	35700	
1459.7		1.0	5.0	43640	0.7	3.3	43650	0.5	2.5	43650	35700	
1521.8		1.0	4.1	37940	0.7	2.8	38200	0.5	2.1	38900	35700	
1688.4		0.9	4.3	43640	0.6	2.9	43650	0.4	2.1	43650	35700	
1806.7		0.8	3.6	38970	0.6	2.5	41450	0.4	1.9	41500	35700	
1959.4		0.8	3.7	43640	0.5	2.5	43650	0.4	1.8	43650	35700	
2040.6		0.7	3.6	43640	0.5	2.4	43650	0.4	1.8	43650	35700	
2140.5		0.7	3.1	39980	0.5	2.1	41500	0.4	1.6	41500	35700	
2367.7		0.6	3.1	43640	0.4	2.0	43650	0.3	1.5	43650	35700	
2425.3		0.6	2.8	40750	0.4	1.9	41500	0.3	1.4	41500	35700	
2554.5		0.6	2.8	43640	0.4	1.9	43650	0.3	1.4	43650	35700	
2790.3		0.5	2.2	36460	0.4	1.5	38750	0.3	1.2	38900	32300	
2964.6		0.5	2.4	43640	0.3	1.6	43650	0.3	1.2	43650	35700	
3161.8		0.5	2.2	41500	0.3	1.5	41500	0.2	1.1	41500	35700	
3582.2		0.4	2.0	43640	0.3	1.3	43650	0.2	1.0	43650	35700	
3669.4		0.4	1.9	41500	0.3	1.3	41500	0.2	0.9	41500	35700	
4221.6		0.4	1.5	38820	0.2	1.0	38900	0.2	0.8	38900	32300	
4433.8		0.3	1.6	41500	0.2	1.0	41500	0.2	0.8	41500	35700	
5101.1		0.3	1.3	38880	0.2	0.8	38900	0.1	0.6	38900	32300	

Архангельск (8182)63-90-72
Астана (7172)727-132
Астрахань (8512)99-46-04
Барнаул (3852)73-04-60
Белгород (4722)40-23-64
Брянск (4832)59-03-52
Владивосток (423)249-28-31
Волгоград (844)278-03-48
Вологда (8172)26-41-59
Воронеж (473)204-51-73
Екатеринбург (343)384-55-89
Иваново (4932)77-34-06

Ижевск (3412)26-03-58
Иркутск (395)279-98-46
Казань (843)206-01-48
Калининград (4012)72-03-81
Калуга (4842)92-23-67
Кемерово (3842)65-04-62
Киров (8332)68-02-04
Краснодар (861)203-40-90
Красноярск (391)204-63-61
Курск (4712)77-13-04
Липецк (4742)52-20-81
Киргизия (996)312-96-26-47

Магнитогорск (3519)55-03-13
Москва (495)268-04-70
Мурманск (8152)59-64-93
Набережные Челны (8552)20-53-41
Нижний Новгород (831)429-08-12
Новокузнецк (3843)20-46-81
Новосибирск (383)227-86-73
Омск (3812)21-46-40
Орел (4862)44-53-42
Оренбург (3532)37-68-04
Пенза (8412)22-31-16
Казахстан (772)734-952-31

Пермь (342)205-81-47
Ростов-на-Дону (863)308-18-15
Рязань (4912)46-61-64
Самара (846)206-03-16
Санкт-Петербург (812)309-46-40
Саратов (845)249-38-78
Севастополь (8692)22-31-93
Симферополь (3652)67-13-56
Смоленск (4812)29-41-54
Сочи (862)225-72-31
Ставрополь (8652)20-65-13
Таджикистан (992)427-82-92-69

Сургут (3462)77-98-35
Тверь (4822)63-31-35
Томск (3822)98-41-53
Тула (4872)74-02-29
Тюмень (3452)66-21-18
Ульяновск (8422)24-23-59
Уфа (347)229-48-12
Хабаровск (4212)92-98-04
Челябинск (351)202-03-61
Череповец (8202)49-02-64
Ярославль (4852)69-52-93